

Comfort in motion
Bedienungsanleitung



D5500



D9900

Identifikationsdaten

Herstelleranschrift

Dreipunkt International Vertriebs GmbH
Hauptstrasse 118
73072 Donzdorf / Germany

Fon	+49 (0) 73 71 507 810
Fax	+49 (0) 73 71 507 9 810
E-Mail	info@dreipunkt.com
Internet	www.dreipunkt.com

Formales zur Bedienungsanleitung

Dokumenten-Nummer	1
Version	1.0
Erstelldatum	12.05.2004
Letzte Änderung	26.09.2005

Inhaltsverzeichnis

1 Benutzerhinweise

1.1 Verpflichtung des Benutzers

Der Benutzer verpflichtet sich, diese Bedienungsanleitung vor der Benutzung von Comfort in motion gelesen und beachtet zu haben.

1.2 Zweck der Bedienungsanleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres Comfort in motion. Sie haben sich damit für ein zukunftsweisendes Möbel aus deutscher Produktion entschieden.
Die patentierte Designplattform SyncLink®, ist Garant für vielfältige Einsatzmöglichkeiten.
Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Funktionsweise und Benutzung von Comfort in motion und gibt wichtige Hinweise für einen sicherheitsgerechten und effizienten Umgang mit dem Möbel.

1.3 Ortsangaben in der Bedienungsanleitung

Alle Richtungs- und Ortsangaben in dieser Anleitung beziehen sich auf den Standort des Nutzers an der Seite des Möbels, an der sich das Typenschild und die Ladebuchse befinden.



Abb. 1: Position der Ladebuchse und des Typenschildes


DREIPUNKT International

Comfort in motion

1.4 Darstellung von Sicherheitshinweisen

Sicherheitshinweise sind durch ein Piktogramm und ein Signalwort gekennzeichnet. Das Signalwort beschreibt die Schwere der drohenden Gefahr.



Warnung!
Möglicherweise drohende Gefahr für das Leben und die Gesundheit von Personen oder Gefahr von Sachschäden.



Hinweis!
Anwendungs-Tipps und besonders nützliche Informationen.



Gebot!
Verpflichtung zu einem besonderen Verhalten oder einer Tätigkeit für den sicherheitsgerechten Umgang mit Comfort in motion.

2 Allgemeine Sicherheitshinweise

2.1 Bestimmungsgemässe Verwendung

Motorisch verstellbares Sitz- und Liegemöbel für den privaten und gewerblichen Gebrauch in trockenen, geschlossenen Räumen. Comfort in motion eignet sich nicht zum Heben von Lasten und ist kein Kinderspielgerät!

Vorhersehbarer Missbrauch

Für Schäden aus nicht bestimmungsgemässer Verwendung
- trägt der Benutzer die alleinige Verantwortung,
- übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.

Umbauten oder Veränderungen

Jegliche Veränderungen an Comfort in motion sind nicht erlaubt.
Die Funktion und das elektromagnetische Verhalten des Möbels können durch Ergänzungen oder Veränderungen jeglicher Art beeinträchtigt werden.

Ersatz- und Verschleissteile

Der Einsatz von Ersatz- und Verschleissteilen von Drittherstellern kann zu Gefahren führen. Verwenden Sie nur Originalteile oder vom Hersteller freigegebene Teile.
Für Schäden aus der Verwendung von nicht vom Hersteller freigegebenen Ersatz- und Verschleissteilen oder Hilfsstoffen übernimmt der Hersteller keine Haftung.

2.2 Gefahren im Umgang mit Comfort in motion

Grundlage für den sicherheitsgerechten Umgang und den störungsfreien Betrieb dieses Möbels ist die Kenntnis der Sicherheits- und Benutzerhinweise in dieser Anleitung.



Wichtig!

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung in der Nähe des Produkts auf! Die Betriebsanleitung muss für alle Benutzer frei zugänglich sein.



Warnung!

Vergewissern Sie sich bei jeder Benutzung von Comfort in motion, dass sich keine Personen, Tiere, Körperteile derselben oder Gegenstände im Funktionsbereich des Möbels befinden (Quetschgefahr).

Warnung!

Halten Sie sich während des Verstellens von Comfort in motion nicht in den Randbereichen des Möbels auf. Hier besteht Absturzgefahr!

Warnung!

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt Comfort in motion benutzen. Verhindern Sie eine missbräuchliche Benutzung durch Kinder!

Warnung!

Bewahren Sie die Fernbedienung bei Nichtgebrauch des Möbels für Kinder unzugänglich auf oder betätigen Sie die eingebaute Kindersicherung (siehe Kap. 6.8).

Warnung!

Öffnen Sie niemals den Zuspannstoff an der Unterseite von Comfort in motion!

Warnung!

Wippen oder springen Sie nicht auf Comfort in motion. Sie könnten abstürzen oder die Mechanik könnte beschädigt werden.

Vorsicht!

Es ist nicht auszuschliessen, dass sensible elektronische Geräte, wie Herzschrittmacher oder Hörgeräte in unmittelbarer Nähe des Möbels in ihrer Funktion beeinträchtigt werden können.

Vorsicht!

Positionieren Sie während des Ladevorgangs den Ladetrafo, die Netzzuleitung und das Ladekabel so, dass keine Stolpergefahr besteht und die Kabel nicht mit Zug oder Druck belastet werden.

2.3 Symbole am Möbel

Beachten Sie alle an Comfort in motion und auf dessen Verpackung angebrachten Warnungen, Sicherheitshinweise und sonstigen Kennzeichnungen, wie Dreh- oder Transportrichtungen.

Ausserdem befinden sich folgende Kennzeichen an Comfort in motion:



CE-Kennzeichnung

Kennzeichnet die Konformität mit gültigen EU-Richtlinien die das Produkt betreffen und die eine CE-Kennzeichnung vorschreiben

Herstelljahr; Typ, Seriennummer

Dreipunkt International Vertriebs GmbH
Hauptstrasse 118
73072 Donzdorf / Germany

3 Produktbeschreibung

Dieses Kapitel gibt einen umfassenden Überblick über den Aufbau und die Funktion von Comfort in motion. Lesen Sie dieses Kapitel möglichst am Möbel. So können Sie sich optimal mit Comfort in motion vertraut machen.

3.1 Zielsetzung Comfort in motion

Comfort in motion ist ein Möbel, das sich ganz individuell Ihren Wünschen anpasst. Wollen Sie Sitzen, Liegen, Relaxen und dabei Arbeiten, Lesen, Ruhen oder Schlafen?

Mit der patentierten Designplattform SyncLink®, kann Comfort in motion von Ihnen gesteuert lautlos und präzise seine Form verändern. Ob Liege, Sofa oder Sessel, Comfort in motion vereinigt verschiedenste Charakteren in einem Möbel.

So ist Comfort in motion ein Solitärmöbel mit vielen Gesichtern. Allein die Gesetze der Ergonomie begrenzen die Vielfalt der Einstellungsvarianten.

Auf Wunsch ist Comfort in motion mit Massagefunktion ausgestattet.

3.2 Funktionsbeschreibung

Der Stahlrohrrahmen von Comfort in motion besteht aus einem starren und vier beweglichen Segmenten unterschiedlicher Grösse. Die Gliederung des Rahmens in Kopf-, Rücken-, Oberschenkel- und Unterschenkelzone entspricht exakt der Geometrie des menschlichen Körpers.

Vier aufeinander abgestimmte Elektroantriebe bringen die einzelnen Segmente in die von Ihnen gewünschte Stellung. Den Ablauf der Bewegungen überwacht eine intelligente elektronische Steuerung, die wahlweise durch einen Infrarot-Sender oder einen Kabel-Handschalter bedient wird. Ihre Programmierung lässt ergonomisch ungünstige Winkelstellungen der Segmente nicht zu.

Über die Fernbedienung werden die Elektroantriebe einzeln angesteuert. So lassen sich unzählige individuelle Einstellungen vornehmen. Drei bevorzugte Einstellungen können Sie speichern und mit den Memory-Tasten der Fernbedienung jederzeit wieder abrufen.

Die Energieversorgung von Steuerung und Antrieben übernimmt serienmässig ein eingebauter Akku, so dass im täglichen Gebrauch kein Netzkabel notwendig ist. Der Ladezustand des Akkus wird unabhängig von der Belastung ständig kontrolliert.

Wenn eine Aufladung des Akkus erforderlich ist, ertönt ein akustisches Signal. Ein Tiefentladeschutz bewahrt den Akku durch Abschalten der Steuerung vor Beschädigung. Verwenden Sie zum Laden ausschliesslich den mitgelieferten Transformator. Dieser kann auf Wunsch auch ständig angeschlossen bleiben.

Sollte die Stromversorgung über den Akku oder das Netz zeitweise unterbrochen worden sein, muss Comfort in motion bei Wiederinbetriebnahme durch Betätigung der Reset-Taste in die dort hinterlegte waagerechte Stellung gebracht werden. Danach können Sie alle Positionen wieder individuell einstellen.

Ist Ihre Comfort in motion zusätzlich mit Massagefunktion ausgestattet, können Sie die Intensität der Massage im Schulter-, Rücken-, Oberschenkel- und Unterschenkelbereich jeweils individuell einstellen. Es stehen Ihnen aber auch 5 Wellenmassageprogramme und 3 Automatik-Massageprogramme zur Verfügung.

3.3 Aufbau und Komponenten des Möbels

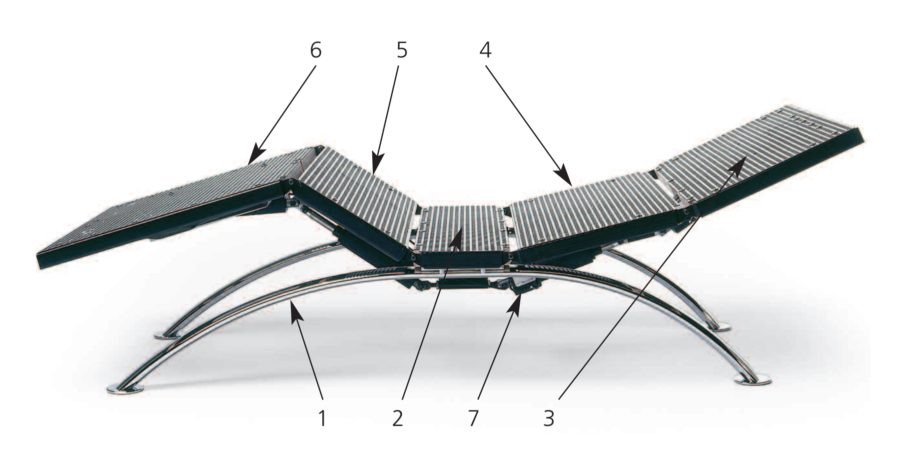


Abb. 2: Aufbau und Komponeten

1) Fussgestell
2) Feststehendes Segment
3) Kopfsegment
4) Rückensegment
5) Oberschenkelsegment
6) Unterschenkelsegment
7) Elektroantriebe
8) Rahmenpolsterung mit Bezug
9) 3-schichtiges Sitzkissen
10) Bezug

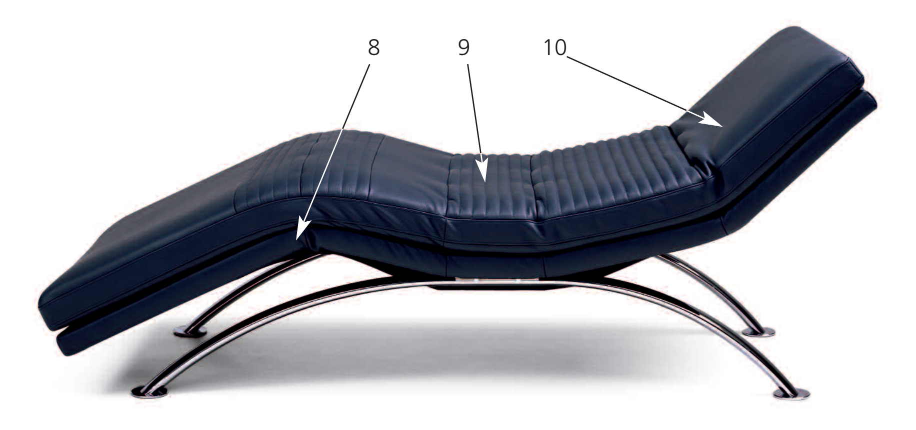


Abb. 3: Polsterung

4 Transport und Aufbau

4.1 Comfort in motion transportieren



Transportieren Sie Comfort in motion ausschliesslich in der Original-Verpackung!

Beachten Sie unbedingt die Transporthinweise auf der Verpackung!

4.2 Comfort in motion auspacken

Durch unsachgemässes Öffnen der Verpackung kann das Möbel beschädigt werden. Gehen Sie beim Auspacken wie folgt vor:

1. Transportieren Sie das Möbel in der Originalverpackung so nah wie möglich zum endgültigen Ort des Aufstellens und beachten Sie die Hinweise auf der Verpackung.
2. **Verwenden Sie keine spitzen oder scharfen Gegenstände zum Öffnen der Verpackung! Sie könnten Ihr neues Möbel beschädigen.**
3. Heben Sie den Deckel der Verpackung ab, entfernen Sie die Klebebandstreifen an den Ecken und klappen Sie die Seitenwände des Kartons herunter.
4. Heben Sie nun das Möbel von dem Kartonunterbau und legen Sie es **mit der schwarzen Unterseite nach oben auf eine saubere Unterlage**.
5. **Lagern Sie Comfort in motion niemals auf der schwarzen Unterseite, solange das Fussgestell noch nicht montiert ist. Die Antriebe könnten beschädigt werden!**
6. Entnehmen Sie das Fussgestell und das Zubehör aus den beiliegenden Kartons.

Wird Ihr Comfort in motion mit **Ovalrohr-Fussgestell** ausgestattet, montieren Sie dieses bitte wie folgt:

- Setzen Sie die Fussbefestigungsplatten der Einzelfüsse so auf die an der Unterseite von Comfort in motion angebrachte Kunststoffblende, dass der Pfeil mit der Kennzeichnung „Fussende" zur Ladebuchse zeigt und die Bohrungen in der Befestigungsplatte jeweils mit dem äussersten und innersten Gewindepaar fluchten.
- Befestigen Sie nun die Einzelfüsse mit je vier der beigelegten Schrauben und ziehen Sie diese fest an! Verfahren Sie ebenso mit dem anderen Einzelfuss.

Wird Ihr Comfort in motion mit **Aluminiumguss-Gestell** ausgestattet, montieren Sie dieses bitte wie folgt:

- Setzen Sie die Befestigungsplatte der vormontierten Fussausleger so auf die an der Unterseite von Comfort in motion angebrachte Kunststoffblende, dass die Verrippung des Mittelteils nach innen zeigt und die Bohrungen mit dem mittleren Gewindepaar fluchten.
- Befestigen Sie die Fussausleger je Seite mit zwei der beigelegten Schrauben, ziehen Sie diese aber vorerst nicht fest.

- Befestigen Sie nun die Querspangen mit den verbleibenden Schrauben. Ziehen Sie erst danach **alle** Schrauben fest an.



Hinweis!

Bitte helfen Sie mit, unsere Umwelt zu entlasten.
Das Verpackungsmaterial des Möbels ist vollständig wieder verwendbar. Geben Sie dieses dem Anlieferer mit oder entsorgen Sie die Materialien sortenrein getrennt in den vorgesehenen Sammelsystemen.

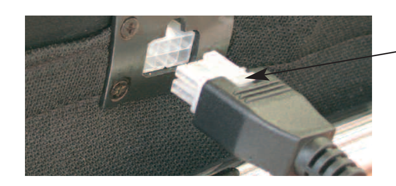


Warnung!

Denken Sie an das Wohl Ihrer Kinder!
Stellen Sie sicher, dass keine Teile der Verpackung verschluckt oder über den Kopf gezogen werden können! (Erstickungsgefahr!)

4.3 Comfort in motion aufstellen

1. Transportieren Sie das Möbel niemals mit angeschlossenem Transformator! Trennen Sie hierzu falls notwendig zuerst die Netzzuleitung vom Netz und dann das Ladekabel von der Ladebuchse. Zur Entriegelung des Steckers drücken Sie bitte die seitlich am Stecker angebrachte weisse Taste (siehe Abb. 4).
2. Schützen Sie beim Transport den Transformator, die Fernbedienung und die Netzzuleitung.
3. Vergewissern Sie sich, dass der angegebene Platzbedarf des Möbels am endgültigen Aufstellungsort zur Verfügung steht (siehe Technische Daten unter Kapitel 12).
4. Wählen Sie den Aufstellort so, dass Comfort in motion keiner direkten Sonneinstrahlung oder intensiven Wärmeeinwirkung ausgesetzt ist, da dies zu Oberflächen- und Farbveränderungen der Bezugsmaterialien führen kann.
5. Ziehen Sie Comfort in motion nicht über den Boden, sondern heben Sie es vorsichtig am Grundrahmen an .
6. Verlegen Sie Netzzuleitung und Ladekabel so, dass diese nicht durch Druck oder Zug belastet werden.
7. Verfügt Ihr Comfort in motion über Infrarot-Steuerung, so sorgen Sie dafür, dass der IR-Empfänger an der Unterseite des Unterschenkelsegmentes nicht verdeckt wird. Er sollte auch nicht direkt von einer Lampe angestrahlt werden.



Zur Entriegelung beim Abziehen des Steckers hier drücken

Abb. 4 :
Ladebuchse und Stecker des Ladekabels

5 Inbetriebnahme

Zur Erstinbetriebnahme sind folgende Schritte in der genannten Reihenfolge notwendig:

1. Verbinden Sie zunächst das Ladekabel des Transformators mit der Ladebuchse am Möbel (siehe Abb. 4).
2. Stellen Sie erst danach die Netzverbindung her!
3. Laden Sie den Akku mindestens 4 Stunden.
4. Trennen Sie nach erfolgter Erstladung des Akkus zunächst die Netzzuleitung des Transformators vom Netz und danach das Ladekabel von der Ladebuchse am Möbel! **Betätigen Sie beim Abziehen des Steckers unbedingt die Entriegelung, sonst wird diese beschädigt und der Stecker hält nicht mehr in der Ladebuchse** (Abb. 4).
5. Bereiten Sie die Fernbedienung vor.
6. Die Inbetriebnahme von Comfort in motion ist damit abgeschlossen. Bevor Sie jedoch mit der Betätigung der Antriebe des Möbels beginnen, beachten Sie bitte unbedingt das folgende Kap. 6!

6 Bedienung und Betrieb von Comfort in motion

Comfort in motion wird wahlweise mit Kabelhandschalter oder Infrarot-Sender geliefert.

Die Fernbedienungen unterscheiden sich je nach Ausstattung des Möbels. Im Folgenden werden die betreffenden Fernbedienungen detailliert beschrieben.

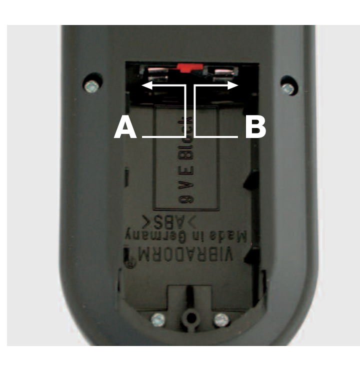
6.1 Inbetriebnahme der Fernbedienung

Wenn Ihr Möbel mit einem Kabelhandschalter ausgestattet ist, so müssen Sie lediglich die 9V-Blockbatterie gemäß Abb. 7 einlegen. Beachten Sie die Polarität! Fahren Sie dann bitte fort mit Kapitel 6.2.

Bei einer Ausstattung mit Infrarot-Sender gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Öffnen Sie den Batterieschacht an der Unterseite des Infrarot-Senders durch Schieben des Deckels in Pfeilrichtung.
2. Ihre Infrarot-Fernbedienung ist serienmässig mit 2 Sendekanälen (A und B) ausgestattet. Dies ermöglicht den Betrieb zweier Comfort in motion mit Infrarot-Fernbedienung in einem Raum. Für störungsfreien Gebrauch müssen die Comfort in motion dann auf jeweils verschiedenen Kanälen betrieben werden! Bei Verwendung nur eines Comfort in motion können Sie die Voreinstellung belassen!
3. Um den Sendekanal bei Bedarf zu wechseln, müssen Sie die roten Codierschalter im Batteriefach des Infrarot-Senders und am Infrarot-Empfänger jeweils in die andere Endstellung bringen.

   Die Codierschalter von Sender und zugehörigem Empfänger müssen sich jedoch immer in der jeweils gleichen Schalterstellung befinden, sonst funktioniert die Datenübertragung nicht! (Abb. 5/6)



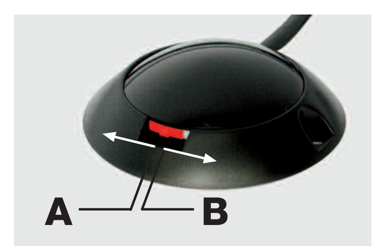


Abb. 6: IR-Empfänger

Abb. 5: Batterieschacht am IR-Sender

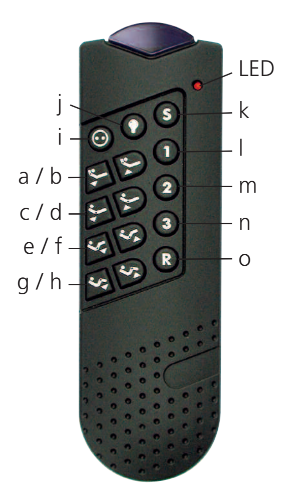
4. Legen Sie die 9V-Blockbatterie ein, wie in Abb. 7 gezeigt. Beachten Sie die Polarität!



Abb. 7: Batterie einlegen

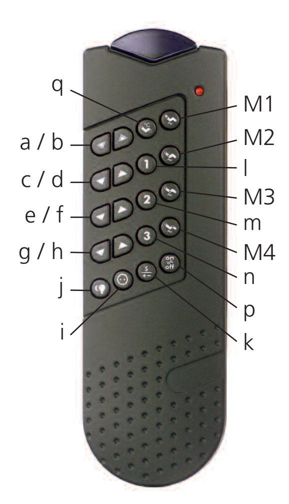
6.2 Tastenbelegung

Ausführung ohne Massagefunktion



a / b	Antrieb Kopfsegment ein-/ausfahren
c / d	Antrieb Rückensegment ein-/ausfahren
e / f	Antrieb Oberschenkelsegment ein-/ausfahren
g / h	Antrieb Unterschenkelsegment ein-/ausfahren
i	Steckdosenschaltfunktion bei Infrarot-Sender
j	Tastenbeleuchtung einschalten
k	Speichertaste
l,m,n	Speicherplätze
o	Alle Antriebe einfahren **(Reset-Funktion!)**
LED	Leuchtet auf, wenn eine Taste betätigt wird. Bei längerer Betätigung einer Taste blinkt die LED. Leuchtet sie bei Betätigung einer Taste eines **Infrarot-Senders** nicht auf, ist die Batterie des Infrarot-Senders leer, die dann ausgewechselt werden muss.

Ausführung mit Massagefunktion



a / b	Antrieb Kopfsegment ein-/ausfahren
c / d	Antrieb Rückensegment ein-/ausfahren
e / f	Antrieb Oberschenkelsegment ein-/ausfahren
g / h	Antrieb Unterschenkelsegment ein-/ausfahren
c+e	Alle Antriebe einfahren **(Reset-Funktion!)**
i	Steckdosenschaltfunktion bei Infrarot-Sender
j	Tastenbeleuchtung einschalten
k	Speichertaste / Intensität Wellenmassage
l,m,n	Speicherplätze / Automatik-Programme
p	Massage / -Programme ein-/ausschalten
q	ohne Funktion
M1	Intensität Schultermassage
M2	Intensität Rückenmassage
M3	Intensität Oberschenkelmassage
M4	Intensität Unterschenkelmassage

6.3 Initialisierung der Steuerung (System-Reset)

Führen Sie vor der Inbetriebnahme der Antriebe eine Initialisierung des Systems durch.

Gehen Sie bei Ausstattung **ohne Massage** wie folgt vor:

- Drücken Sie die Taste o und halten Sie die Taste gedrückt, bis die Antriebe zum Endpunkt gefahren sind und abgeschaltet haben.
- Die Steuerung ist damit initialisiert.

Gehen Sie bei Ausstattung **mit Massage** wie folgt vor:

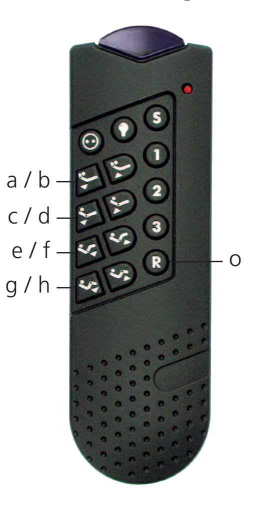
- Drücken Sie die Tasten c und e gemeinsam und halten Sie die Tasten gedrückt, bis die Antriebe zum Endpunkt gefahren sind und abgeschaltet haben.
- Die Steuerung ist damit initialisiert.

Sollte die Stromversorgung über den Akku oder das Netz zeitweise unterbrochen worden oder ein Steuerungsfehler eingetreten sein, muss die Steuerung von Comfort in motion bei Wieder-inbetriebnahme, wie oben beschrieben, erneut initialisiert werden (Reset)!

6.4 Segmente von Comfort in motion einstellen

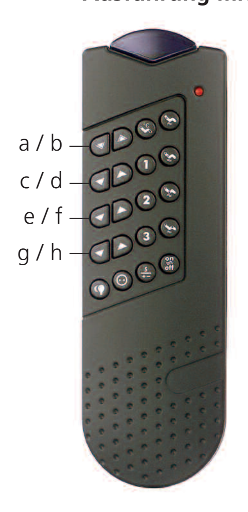
Sie können bei Comfort in motion jedes Segment separat einstellen. Die Antriebe fahren jeweils so lange, wie Sie die entsprechende Taste drücken oder bis zur Endstellung.

Ausführung ohne Massagefunktion



1. Antrieb Kopfsegment einstellen:
   Drücken Sie die Taste b, um den Antrieb des Kopfsegmentes auszufahren.
   Drücken Sie die Taste a, um den Antrieb des Kopfsegmentes einzufahren.
2. Antrieb Rückensegment einstellen:
   Drücken Sie die Taste d, um den Antrieb des Rückensegmentes auszufahren.
   Drücken Sie die Taste c, um den Antrieb des Rückensegmentes einzufahren.
3. Antrieb Oberschenkelsegment einstellen:
   Drücken Sie die Taste f, um den Antrieb des Oberschenkelsegmentes auszufahren.
   Drücken Sie die Taste e, um den Antrieb des Oberschenkelsegmentes einzufahren.
4. Antrieb Unterschenkelsegment einstellen:
   Drücken Sie die Taste h, um den Antrieb des Unterschenkelsegmentes auszufahren.
   Drücken Sie die Taste g, um den Antrieb des Kopfsegmentes einzufahren.

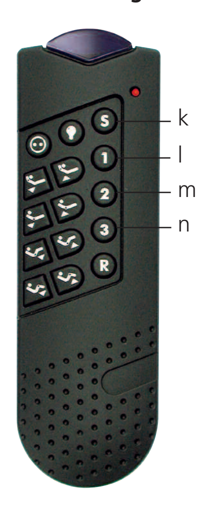
Ausführung mit Massagefunktion



6.5 Einstellungen abspeichern

Bis zu 3 verschiedene Einstellungen, die Sie unter Kap. 6.4 vorgenommen haben, können abgespeichert werden. Gehen Sie zum Abspeichern der Einstellung wie folgt vor:

Ausführung ohne Massagefunktion



- Bringen Sie die Segmente von Comfort in motion, wie unter Kap. 6.4 beschrieben, in eine gewünschte Position.
- Drücken Sie 3 mal die Taste k.
- Drücken Sie danach innerhalb von ca. 4 Sekunden eine der Tasten l, m, oder n.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Speicherung durch einen Quittungston.

Ausführung mit Massagefunktion



- Bringen Sie die Segmente von Comfort in motion, wie unter Kap. 6.4 beschrieben, in eine gewünschte Position.
- Drücken Sie 3 mal die Taste k.
- Drücken Sie danach innerhalb von ca. 4 Sekunden eine der Tasten l, m, oder n.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Speicherung durch einen Quittungston.
- **Um Memory-Positionen speichern zu können, muss die Massage ausgeschaltet sein! Während der Massage hat die Taste k eine andere Funktion.**

6.6 Gespeicherte Einstellungen aufrufen

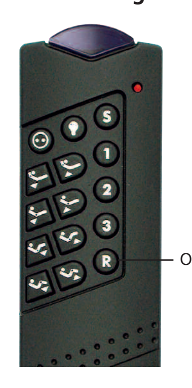
Die unter Kap. 6.5 abgespeicherten Einstellungen können über die Speichertasten aufgerufen werden. Gehen Sie zum Aufrufen abgespeicherter Einstellungen wie folgt vor:

- Drücken Sie eine der Tasten l, m oder n so lange, bis die Segmente die gespeicherten Positionen erreicht und die Antriebe abgeschaltet haben.
- Um Memory-Positionen aufrufen zu können, muss die Massage abgeschaltet sein! Während der Massage haben die Tasten l, m, n andere Funktionen.

6.7 Grundstellung von Comfort in motion anfahren

In der Steuerung von Comfort in motion ist die Grundstellung des Möbels (waagerechte Position aller Segmente) abgespeichert. Diese Position kann auf Wunsch angefahren werden.

Ausführung ohne Massagefunktion



Gehen Sie bei Ausstattung **ohne Massage** wie folgt vor:

- Drücken Sie die Taste o so lange, bis alle Segmente die Grundstellung erreicht und die Antriebe abgeschaltet haben.

Ausführung mit Massagefunktion



Gehen Sie bei Ausstattung **mit Massage** wie folgt vor:

- Drücken Sie die Tasten c und e gemeinsam so lange, bis alle Segmente die Grundstellung erreicht und die Antriebe abgeschaltet haben.

6.8 Kindersicherung

Die Steuerung Ihrer Comfort in motion ist mit einer Kindersicherung ausgerüstet. Die Aktivierung ist bei beiden Fernbedienungsvarianten gleich.

Ausführung ohne Massagefunktion



Kindersicherung **aktivieren:**
- Drücken Sie ca. 10 Sekunden lang die Taste k.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Aktivierung der Kindersicherung mit einem Quittungston.
- Bei aktivierter Kindersicherung lässt sich keiner der Antriebe verfahren. Wird eine Taste betätigt, bestätigt dies die Steuerung mit einem Quittungston.

Kindersicherung **deaktivieren:**
- Drücken Sie ca. 10 Sekunden lang die Taste k.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Deaktivierung der Kindersicherung mit einem Quittungston.
- Die Antriebe lassen sich jetzt wieder verfahren.

Ausführung mit Massagefunktion



Kindersicherung **aktivieren:**
- Drücken Sie ca. 10 Sekunden lang die Taste k.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Aktivierung der Kindersicherung mit einem Quittungston.
- Bei aktivierter Kindersicherung lässt sich keiner der Antriebe verfahren. Wird eine Taste betätigt, bestätigt dies die Steuerung mit einem Quittungston.

Kindersicherung **deaktivieren:**
- Drücken Sie ca. 10 Sekunden lang die Taste k.
- Die Steuerung bestätigt die erfolgte Deaktivierung der Kindersicherung mit einem Quittungston.
- Die Antriebe lassen sich jetzt wieder verfahren.

7 Massagefunktionen

Ist Ihre Comfort in motion mit Massagefunktion ausgestattet, können Sie die Massage individuell nach Ihren Wünschen einstellen oder sich von verschiedenen Massageprogrammen verwöhnen lassen. Es stehen 5 Wellenmassageprogramme und 3 Automatikprogramme zur Verfügung.

7.1 Individuelle Massageeinstellungen

Drücken Sie die Taste p, um die Massage einzuschalten. Diese beginnt mit der zuletzt vorgenommenen Einstellung.
Die individuelle Einstellung der einzelnen Massagezonen wird mit den Tasten M1 – M4 vorgenommen. Wurden die Massagemotoren ausgeschaltet, so beginnt die Massage mit einer Standardeinstellung.



M1 Durch mehrmaliges Betätigen der Taste M1 können Sie die Intensität der Schultermassage von niedrig bis hoch in 5 Stufen einstellen. Wenn Sie die Taste M1 zum fünften Mal drücken, wird dieser Massagemotor abgeschaltet. Beim nächsten Tastendruck startet der Massagemotor wieder mit der niedrigsten Intensität. Halten Sie die Taste M1 für ca. 2 Sekunden gedrückt, wird der Schulter-Massagemotor abgeschaltet.

M2 Durch mehrmaliges Betätigen der Taste M2 können Sie die Intensität der Rückenmassage von niedrig bis hoch in 5 Stufen einstellen. Wenn Sie die Taste M2 zum fünften Mal drücken, wird dieser Massagemotor abgeschaltet. Beim nächsten Tastendruck startet der Massagemotor wieder mit der niedrigsten Intensität. Halten Sie die Taste M2 für ca. 2 Sekunden gedrückt, wird der Rücken-Massagemotor abgeschaltet.

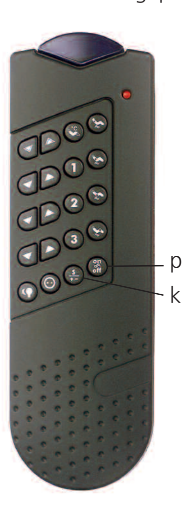
M3 Durch mehrmaliges Betätigen der Taste M3 können Sie die Intensität der Oberschenkelmassage von niedrig bis hoch in 5 Stufen einstellen. Wenn Sie die Taste M3 zum fünften Mal drücken, wird dieser Massagemotor abgeschaltet. Beim nächsten Tastendruck startet der Massagemotor wieder mit der niedrigsten Intensität. Halten Sie die Taste M3 für ca. 2 Sekunden gedrückt, wird der Oberschenkel-Massagemotor abgeschaltet.

M4 Durch mehrmaliges Betätigen der Taste M4 können Sie die Intensität der Unterschenkelmassage von niedrig bis hoch in 5 Stufen einstellen. Wenn Sie die Taste M4 zum fünften Mal drücken, wird dieser Massagemotor abgeschaltet. Beim nächsten Tastendruck startet der Massagemotor wieder mit der niedrigsten Intensität. Halten Sie die Taste M1 für ca. 2 Sekunden gedrückt, wird der Unterschenkel-Massagemotor abgeschaltet.

p Wenn Sie die Taste p für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, wird die Massage beendet.

7.2 Wellenmassageprogramme

Die Massagesteuerung der Comfort in motion ist mit 5 Wellenmassageprogrammen ausgestattet. Hierbei wird die Intensität der Massage in den verschiedenen Massagezonen zeitversetzt alternierend so gesteigert und reduziert, dass eine vom Schulter- bis zum Unterschenkelbereich wellenartig empfundene Massage erzielt wird.
Durch mehrmaliges Drücken der Taste p können Sie eines der 5 Wellenmassageprogramme auswählen.



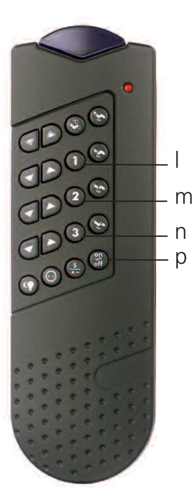
- Drücken Sie die Taste p, um die Massage einzuschalten. Diese beginnt mit der zuletzt vorgenommenen Einstellung.
- Drücken Sie die Taste p zum zweiten mal. Das Wellenmassageprogramm 1 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste p zum dritten mal. Das Wellenmassageprogramm 2 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste p zum vierten mal. Das Wellenmassageprogramm 3 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste p zum fünften mal. Das Wellenmassageprogramm 4 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste p zum sechsten mal. Das Wellenmassageprogramm 5 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste p zum siebten mal. Die Massage wird beendet.

k Mit der Taste k können Sie die Intensität der Wellenmassagen von niedrig bis hoch in 5 Stufen einstellen.

p Wenn Sie die Taste p für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, wird die Massage beendet.

7.3 Automatik-Massageprogramme

Die Massagesteuerung der Comfort in motion ist mit 3 Automatik-Massageprogrammen ausgestattet.
Die Automatik-Programme dauern ca. 15 Minuten. Innerhalb dieser Zeit wechseln die Massageprogramme mehrmals automatisch.



- Drücken Sie die Taste p, um die Massage einzuschalten. Diese beginnt mit der zuletzt vorgenommenen Einstellung.
- Drücken Sie die Taste l. Das Automatik-Massageprogramm 1 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste m. Das Automatik-Massageprogramm 2 ist aktiv.
- Drücken Sie die Taste n. Das Automatik-Massageprogramm 3 ist aktiv.

p Wenn Sie die Taste p für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, wird die Massage beendet.

8 Laden des Akkus für Steuerung und Antriebe

Ein entladener Akku wird durch einen wiederkehrenden Signalton angezeigt. Der integrierte Tiefentladeschutz schaltet die Steuerung ab und verhindert so eine durch Tiefentladung mögliche Zerstörung des Akkus.

1. Verbinden Sie zunächst das Ladekabel des Transformators mit der Ladebuchse am Möbel. (siehe Abb. 8)
2. Stellen Sie erst danach die Netzverbindung her!
3. Laden Sie den Akku mindestens 4 Stunden.
4. Trennen Sie nach erfolgter Erstladung des Akkus zunächst die Netzzuleitung des Transformators vom Netz und danach das Ladekabel von der Ladebuchse am Möbel!
   Betätigen Sie beim Abziehen des Steckers unbedingt die Entriegelung, sonst wird diese beschädigt und der Stecker hält nicht mehr in der Ladebuchse. (siehe Abb. 8)

Eine längere Ladezeit als 4-6 Stunden, schadet dem Akku nicht. Der integrierte Überladungsschutz regelt den Ladestrom entsprechend.

Falls gewünscht kann der Transformator als Stromversorgung auch ständig angeschlossen bleiben. Beachten Sie in diesem Fall die im Kap. 2.2 angegebenen Hinweise.



Zur Entriegelung beim Abziehen des Steckers hier drücken

Abb. 8: Ladebuchse und Stecker des Ladekabels



Der Akku sollte mindestens alle 6 Wochen aufgeladen werden, um die angegebene Lebensdauer zu erreichen!

9 Reinigung und Pflege

9.1 Reinigung des Gestells

Verwenden Sie zum Reinigen des verchromten Gestells nur ein weiches feuchtes Tuch. Fetthaltige Verschmutzungen können mit einer leichten Spülmittellösung entfernt werden.
Wischen Sie das gereinigte Gestell immer mit einem weichen trockenen Tuch nach, um Wasserflecken zu vermeiden.



- Verwenden Sie keine scheuernden oder ätzenden Reinigungsmittel und keine harten Reinigungsgeräte! Dies hätte eine Beschädigung der Chromoberfläche zur Folge.

9.2 Reinigung des Bezugs

Ausführliche Pflegetipps und Hinweise zur Fleckentfernung für alle Bezugsmaterialien finden Sie auf unserer Homepage unter **www.dreipunkt.com**.

9.2.1 Reinigung und Pflege von Avantgarde

Dank seinen natürlichen Eigenschaften ist Avantgarde besonders pflegeleicht. Die Reinigung erfordert keine besonderen Mittel. Trotzdem ist es empfehlenswert, Staub mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger regelmässig zu entfernen. Verunreinigungen und Flecken lassen sich problemlos entfernen.

Fleckenentfernung



- Zur Reinigung bitte die Pflegehinweise befolgen, die Sie auf unserer Homepage **www.dreipunkt.com** finden. Sollten Sie Reinigungsmittel anwenden, die in der Tabelle nicht genannt sind, ist es empfehlenswert, die Verwendbarkeit an einer nicht sichtbaren Stelle zu prüfen.
- Unabhängig von der Art der Verschmutzung sollten Sie Flecken immer sofort entfernen und um Ränder zu vermeiden, vom Rand zur Mitte des Fleckes reinigen.
- Reinigungsmittel nie direkt auf das Gewebe, sondern immer mit einem sauberen Lappen auftragen.
- Bevor das Gewebe nicht völlig getrocknet ist, sollten Sie sich nicht anlehnen oder hinsetzen und den Flor vorher mit einer weichen Bürste wieder auflockern.

9.2.2 Reinigung und Pflege von Glove

Glove kann chemisch gereinigt werden.
Die Pflegehinweise auf unserer Homepage **www.dreipunkt.com** geben Ihnen Tipps für die korrekte Behandlung. In vielen Fällen reichen lauwarmes Wasser und ein wenig milde Seife.
Damit nach der Behandlung keine Ränder entstehen, trocknen Sie Glove einfach mit einem Fön.

9.2.3 Reinigung und Pflege von Leder

Allgemeine Pflegehinweise



- Vor Sonne und direkter Lichteinstrahlung schützen.
- Regelmässig mit einem weichen Tuch abstauben.
- Semi-Anilinleder sind pflegeleicht. Daher ist so gut wie keine Pflege notwendig.
- Leichte Verschmutzungen sind mit einem feuchten Tuch leicht zu entfernen.
- Unsere speziellen Lederpflegemittel nach Anleitung angewandt, eignen sich bei stärkeren Verschmutzungen.
- Starkes Reiben vermeiden.
- Beachten Sie auch hierfür die Reinigungs- und Pflegetipps auf unserer Homepage **www.dreipunkt.com**.

10 Fehlerbehebung

Die folgende Übersicht gibt Auskunft über Störungen, deren Ursachen und Abhilfen.

Liste der möglichen Störungen

Fehler	Was ist zu tun?
Stromausfall/Steuerungsfehler Antriebe fahren nicht	• Stellen Sie sicher, dass die Kindersicherung inaktiv ist (Kap.6.8). • Führen Sie ein System-Reset durch, wie in Kap. 6.3 beschrieben.
Wiederholter Signalton	• Laden Sie den Akku für Steuerung und Antriebe (Kap.8).
Keine Funktion der Antriebe. LED am **IR-Sender** leuchtet nicht.	• Prüfen Sie die Polarität der Batterie im IR-Sender oder tauschen Sie sie aus (Kap.6.1).
LED des **IR-Senders** leuchtet bei Tastendruck, aber Antriebe fahren nicht.	• Überprüfen Sie, ob der Akku der Steuerung geladen oder gegebenenfalls die Steuerung an eine stromliefernde Steckdose angeschlossen ist. • Prüfen Sie, ob die Kindersicherung aktiviert ist. Deaktivieren Sie die Kindersicherung gegebenfalls (Kap.6.8). • Führen Sie ein System-Reset durch, wie in Kap. 6.3 beschrieben. • Stellen Sie sicher, dass die Segmente von Comfort in motion nicht durch ein Hindernis blockiert sind. • Prüfen Sie, ob die Einstellung der roten Codierschalter am IR-Sender und am IR-Empfänger übereinstimmt (Kap.6.1). • Stellen Sie sicher, dass der IR-Empfänger nicht verdeckt wird. Er sollte auch nicht direkt von einer Lampe angestrahlt werden.
Keine Funktion der Antriebe. LED am **Kabelhandschalter** leuchtet nicht.	• Überprüfen Sie, ob der Akku der Steuerung geladen oder gegebenenfalls die Steuerung an eine stromliefernde Steckdose angeschlossen ist. • Überprüfen Sie die Kabelverbindung vom Kabelhandschalter zum Möbel auf Beschädigungen. Sollte das Kabel beschädigt sein, muss der Kabelhandschalter vom Kundendienst ausgetauscht werden • Prüfen Sie die Polarität der 9V-Batterie im Kabelhandschalter oder tauschen Sie sie aus.

Bei Störungen, die nicht durch die oben beschriebenen Massnahmen zu beseitigen sind, liegt ein schwerwiegender Fehler vor, der nur von geschultem Fachpersonal behoben werden kann. Wenden Sie sich in diesem Fall an den Fachhandel.

Fortsetzung auf folgender Seite.

10 Fehlerbehebung

Die folgende Übersicht gibt Auskunft über Störungen, deren Ursachen und Abhilfen.

Liste der möglichen Störungen

Fehler	Was ist zu tun?
LED des **Kabelhandschalters** leuchtet bei Tastendruck, aber Antriebe fahren nicht.	• Überprüfen Sie, ob der Akku der Steuerung geladen oder gegebenenfalls die Steuerung an eine stromliefernde Steckdose angeschlossen ist. • Prüfen Sie, ob die Kindersicherung aktiviert ist. Deaktivieren Sie die Kindersicherung gegebenfalls (Kap.6.8). • Führen Sie ein System-Reset durch, wie in Kap. 6.3 beschrieben. • Stellen Sie sicher, dass die Segmente von Comfort in motion nicht durch ein Hindernis blockiert sind.
Tastenbeleuchtung funktioniert nicht	• Tauschen Sie die 9V-Blockbatterie im Kabelhandschalter bzw. Infrarotsender aus.

Bei Störungen, die nicht durch die oben beschriebenen Massnahmen zu beseitigen sind, liegt ein schwerwiegender Fehler vor, der nur von geschultem Fachpersonal behoben werden kann! Wenden Sie sich in diesem Fall an den Fachhandel!

11 Entsorgung

Nach Beendigung der Nutzungsphase des Möbels bitten wir Sie, Comfort in motion fachgerecht zu entsorgen. Achten Sie dabei insbesondere auf die sortenreine Trennung der verschiedenen Materialien. Die in Comfort in motion enthaltenen Akkumulatoren und anderen elektronischen und elektrischen Bauteile sind den dafür vorgesehenen Entsorgungswegen zuzuführen.



Hinweis
Bei offenen Fragen zur Entsorgung wenden Sie sich bitte an den Fachhandel.

DREIPUNKT International
Comfort in motion

12 Technische Daten

Mechanische Daten

Abmessungen (L x B x H)	210 x 90 x 48/123 cm
Platzbedarf (L x B x H)	220 x 100 x 128 cm
Gewicht netto	115 kg
Max. Belastung	125 kg dynamisch 150 kg statisch

Elektrische Daten

Betriebsspannung / Netzfrequenz	
Europa	230V AC / 50-60 Hz
UK	240V AC / 50-60 Hz
Japan / USA	110V AC / 50-60 Hz
streufeldarmer Ringkerntrafo	230V AC / 24V DC; extern
Leistung Ringkerntrafo	200 VA bei ED 20%
Temperaturschalter und Primärsicherung	integriert
Steuerspannung	24V DC
Akkukapazität	24V / 4,5 Ah
entspricht unter Volllast	ca. 80-100 Verstellzyklen
Tiefentladeschutz / Überladungsschutz	
Eigenentladung	0,1% pro Tag
Ladezeit	4-6 Stunden
Lebensdauer des Akkus	ca. 180 Ladezyklen
Trafo, Akku, Steuerung gefertigt nach	EN 60335-1
Stromaufnahme Antriebe	Je max. 4 A bei 24 V
Schutzart	IP 51
Stromaufnahme Kabel-Fernbedienung	max. 5 mA bei 5 V
Datenübertragung	seriell; RECS80
Stromaufnahme IR-Fernbedienung	max. 5 mA bei 9 V
Subsystem-Adressen IR	2
Datenübertragung	infrarot; RECS80
Schutzart	IP 40

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	0 bis +40° C



- Regelmässiges Laden nach den vorgegeben Ladezyklen erhöht die Lebensdauer des Akkus.
- Die Antriebe sind nicht für Dauerbetrieb ausgelegt! Einer maximal zweiminütigen Phase der Betätigung der Antriebe unter Volllast, sollte eine Ruhephase von wenigstens 18 Minuten Dauer folgen.
- Vermeiden Sie die Benutzung in Feuchträumen!